

Produktübersicht



Impressum

Indholdet i denne brochure er udarbejdet med største omhu. Vi kan dog ikke påtage os noget ansvar for rigtigheden, fuldstændigheden og aktualiteten af indholdet. Aktuelle informationer om vores produkter så som Tekniske Datablade, Sikkerhedsdatablade findes på internettet på www.zweihorn.com. Eventuelle afvigelser i farvenuancer er tryksteknisk betinget.

Indholdet på disse sider, som vi har udarbejdet, er underlagt tysk ophavsret. Mangfoldiggørelse, bearbejdning, udbredelse og enhver udnyttelse uden for grænserne for ophavsrettighederne kræver skriftlig accept fra Akzo Nobel Wood Coatings GmbH.

Kopiering af denne brochure er kun tilladt til privat brug og ikke til kommerciel brug. For så vidt som indholdet på disse sider ikke er udarbejdet af Akzo Nobel Wood Coatings GmbH, overholdes tredjemands ophavsrettigheder. Især kendetegnes tredjemands indhold som sådant. Skulle du alligevel blive opmærksom på en overtrædelse af gældende ophavsrettigheder, skal vi bede om en meddelelse.

Produktoversigt 2014 Status 01.01.2014



For os er træ et stykke livsfølelse

Træ har altid været et af de vigtigste elementer i hjemmet og på arbejdet. I den forbindelse spiller ikke kun de æstetiske aspekter men også de funktionelle aspekter en rolle. Med professionel træbehandling og forædling vinder materialet træ i værdi og i kvalitet.

Zweihorn® blev grundlagt i 1912 og har gjort sig et navn som producent af højkvalitets og innovative produkter inden for professionel behandling af træoverflader. Vores krav går langt udover træets brilante overflade og skønhed: I forskning og udvikling lægger vi største vægt på sikkerhed og økologiske aspekter. Med vores bejdser, lakker og naturprodukter forsøger vi i dag at leve op til morgendagens krav. Derfor er Zweihorn® de professionelle brand.

Siden 2005 har brandet Zweihorn® været en del af AkzoNobel-koncernen. AkzoNobel er en af de førende industrivirksomheder, en vigtig producent af specialprodukter og verdens største virksomhed inden for farver og lakker. Udbuddet spænder fra metal- og kunststofbelægninger til produkter til forædling af træoverflader. Brands som Sikkens® og Zweihorn® har førende positioner på de respektive markeder.

På europakortet kan du se, hvor brandet Zweihorn® kan fås og hvor du kan ringe til for en første kontakt.



Produkter på opløsningsmiddelbasis

Indeholder ud over vigtige råstoffer, der er ansvarlige for en laks overfladekvalitet, opløsningsmidler af høj kvalitet. Disse er bl.a. ansvarlige for de hurtige tørretider og det perfekte forløb.



Produkter på opløsningsmiddel-/vandbasis

Kombinerer opløsningsmiddel og vand med det formål at reducere VOC-andelen. Ved lakker er disse produkter også kendt som hybridsystemer. Ved bejdser anvender man kombinationer af alkohol og vand for at optimere tørringen.



Produkter på vandbasis

Indeholder ud over vigtige råstoffer, der er ansvarlige for en laks overfladekvalitet, hovedsageligt vand. I mindre doser suppleres med mellem 5 % og 10 % opløsningsmiddel for at optimere forløbet.



Produkter af naturlige råvarer

Indeholder naturlige, regenererbare råstoffer. Er fri for allergifremkaldende terpenener, som for eksempel citrusterpenener og balsamterpentinolie. De indeholder ingen giftstoffer og er bly- og cadmiumfrie.



VOC-konforme produkter

Kendetegner produkter, som ifølge ChemVOCFarbV er VOC-konforme eller ikke er omfattet af forordningen. Disse kan så anvendes til indbyggede konstruktioner og komponenter i en bygning. Hærdere, fortyndere og tilsætninger er en del af de tilhørende lakker. Disse produkter, rensemidler og reparationsprodukter får derfor ikke noget mærke.



Bæredygtige produkter

Kendetegner produkter, som er specielt miljøvenlige. Det kan være vandbaserede lakker eller lakker på basis af reducerede opløsningsmidler eller miljøsånende produkter (som fx ikke skaber affald).

	Side
	Om Zweihorn 6 - 9
	Spartelmasse og filler 10 - 11
	Farvede lakker 12 - 13
	Bejdser og lasurer 14 - 19
	Klarlakker 20 - 25
	Naturprodukter 26 - 27
	Overfladekorrektionsprodukter 28 - 29
	Specialprodukter 30 - 31
	Hærdere og fortyndere 32
	Rengøring og pleje 33
	Opbygningsanbefalinger 34 - 39



Udform fremtiden med motivation

Det er vores mission, at gøre fremtiden enklere, bedre og mere bæredygtig.

Det gør vi med en excellent service, med høj kvalitetsprodukter og med konstante innovationer, som er absolut nye på markedet. Disse innovative produkter og serviceydelser har altid det mål, at gøre dit arbejde lettere, hurtigere og mere lukrativt.

Vores stærke salgsteam med fagkyndige medarbejdere med relevant viden om træhåndværket og om overfladebehandling, vil bistå dig professionelt, også i de svære tilfælde.

Bæredygtighed er hos Zweihorn®, et brand tilhørende AkzoNobel, et vigtigt strategisk mål og det inddrages i al produktudvikling. Sikkerhed, sundhed og miljøbeskyttelse er i den forbindelse nøgelfaktorer. Vi påtager os dermed udtrykkeligt et medansvar for vores fælles fremtid.



Med sikkerhed til højkvalitets overflader

Kvalitet giver dig vished om, at dine kunders krav vil blive imødekommet.

Kravene til overfladerne stiger hele tiden. Vi har med vores innovative produkter ofte afstedkommet nye, højere krav på markedet – altid med den grundtanke, at dit arbejde skal gøres endnu mere værdifuldt.

Allerede i produktudviklingen og i produktionen holder vi en meget høj kvalitetsstandard. Dette sikrer, at der kun anvendes ordentlige og om muligt bæredygtige råstoffer. Vores kvalitetsstyringssystem overvåger og kontrollerer hver produktionscharge, inden den kommer ind på lageret.

Vores produkter er altid designet som komplette systemer. Det gør en overfladeopbygning først rigtig perfekt. Det er efter vores kunders opfattelse enkelt og ukompliceret at bruge vores produkter. Denne anvendelsessikkerhed gøres vores produkter populære hos malere og andre håndværkere.

Vores en-hærder-strategi er et eksempel på det – en hærder til filler, farvet og klar lak. Desuden opfylder vores lakker mange vigtige standarder, hvilket er en stor hjælp for dig, når du skal bruge dem.



Se fremtiden og gå nye veje

At finde perfekte, innovative løsninger er også et spørgsmål om erfaring.

Da vi altid er på jagt efter forbedringer eller nyheder, udvikler vi innovative produkter, produktløsninger eller serviceydelser, som revolutionerer markedet. Her udnytter vi selvfølgelig også AkzoNobels verdensomspændende udviklingsnetværk.

I den forbindelse opstår der så produkter, som for eksempel Duritan® - det ultrahurtige laksystem, som udhælder ekstremt hurtigt ved sollys og som bliver ekstremt hårdt. Dette laksystem er patentanmeldt verden over og bruges siden introduktionen overvejende til højkvalitets interiør i skibe, fly og villaer.

I vores innovationsproces har vi fokus på fremtidsrettede, miljøvenlige og bæredygtige systemer, som fx vandlakker og naturprodukter. Men også såkaldte hybridsystemer, som udnytter fordelene ved opløsningsmiddelholdige lakker, men som reducerer VOC-udledningen væsentligt, er udviklet af os. Også dette system er, under mærket Futuran®, patentanmeldt verden over.



Med tillægsydelser til bedre resultater

Serviceydelser er kun hensigtsmæssige, hvis de giver en ægte merværdi.

Vores konsulenter rådgiver dig gerne vedrørende alle spørgsmål om overfladebehandling og hjælper dig gerne på dit værksted. Som første og eneste producent tilbyder vi også online-rådgivning med Orakel. Således får du døgnet rundt svar på dine spørgsmål.

Vores farvetonerservice er uovertruffen: Mere end 16.000 farvenuancer i henhold til NCS, RAL, Sikens osv. kan du få leveret inden for 24 timer. Derudover kan vi rekonstruere næsten enhver farvenuance ud fra kundens prøve (stof, tapet, kunststof osv.)

Udover ægtetræsprøvekort for bejdser og naturprodukter får du hos Zweihorn® også talrige vejledninger (fx Naturtrend-vejledning, parket-vejledning osv.), som indeholder værdifulde tips og informationer. Til din kunderådgivning får du hos os ZISS-kufferten med mange prøver på ægte træ. Disse prøver kan tages ud. Dette salgsinstrument er enestående på markedet.



Spartelmasse og filler på opløsningsmiddelbasiss

Correct 2K-træspartelmasse

Træfarvet 2K-spartelmasse til pletspartling af stærkt belastede flader.

- meget hurtigt tørrende
- svinder ikke
- kan overlakeres
- til hjørner, kanter eller større huller

→ CHS; 500g

Wigranit® isolerfiller Ny opskrift

Højkvalitets, hvidpigmenteret 2K-PUR isolerfiller til sikre opbygninger, især i vådrum.

- hurtig tørring (kan slibes efter 3 timer)
- meget god fyldeevne
- god proces
- som hæfteprimer på aluminium, jern, stål og forskellige kunststoffer
- sikker beskyttelse ved brug i vådrum (alle ekstremtests bestået)

Blandingsforhold 10:1 (10 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ IF; 4kg, 10kg, 25kg, 2K-spraydåse 400ml kan på forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere

Wigranit® filler Ny

God pris, hurtigtørrende, hvidpigmenteret 2K-PUR filler til næsten alle anvendelsesområder (undtagen i vådrum).

- ekstrem hurtig tørring (kan slibes allerede efter to timer)
- meget god fyldeevne
- fremragende stabilitet

Blandingsforhold 20:1 (5 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ WIG/F; 3kg, 10kg, 25kg

Wigranit® Restfiller



Innovativ, ressourceskånende 2K-PUR filler, som kan blandes med rester af opløsningsmiddelholdige Zweihorn® PUR-lakker. Den egner sig til næsten al brug (undtagen i vådrum)

- udnyttelse af uhærdede Zweihorn® 2K-PUR-lakker
- ingen dyre bortskaffelsesudgifter
- fremstilling af en farvet filler efter dit valg med Wigranit® Novacolor (kun ved blanding i forholdet 1:1 (100 % volumen) også egnet til brug i vådrum)

Blandingsforhold 10:1 (10 %, vægt) respektive 100:15 (15 %, volumen) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ WIG/RF; 10kg (på forhånd fyldt samlebeholder)



Filler på opløsningsmiddelbasis

Wigranit® magnethæftefiller

Pigmenteret 2K-PUR filler til etablering af magnethæftende overflader på alle konventionelle træsorter og træmaterialer.

- godt fyldende
- alle sædvanlige magneter hæfter på de behandlede flader



- efter lakeringen med farvet lak fremstår fladen ikke som magnetflade

Blandingsforhold 20:1 (5 %, vægt) respektive 10:1 (10 %, volumen) med PUR-hærder 5085

→ WIG/MHF; 5 kg



Spartelmasse og filler på vandbasis

Vandspartelmasse

Hvid-pigmenteret spartelmasse.

- til fyldning af porer
- til udbedring af mindre helligdage

→ WSP; 0,4 kg



Variofill

Innovativ, hvidpigmenteret 1K-/2K-PUR filler, til normale og avancerede krav.



- enkomponent til almindelige krav
- som tokomponent, kan den også bruges som isoleringsfylder (sikker beskyttelse ved brug i vådrum)
- som hæfteprimer på aluminium, jern, stål og forskellige kunststoffer
- meget god fyldeevne

Ved 2K-behandling blandingsforhold 10:1 (10 %, vægt) respektive 100:15 (15 %, volumen) med PUR-vandlakhærder PWH 3200

→ VF; 4 kg, 25 kg

Unocryl strukturfiller

Højviskos, tixotropisk 1K-filler til etablering af strukturerede overflader.



- enkel fremstilling af strukturerede 3D-effekter
- let at påføre og bringe i form

→ USF; 6 kg

Eksempler på effekter med Unocryl strukturfiller



Sparteeffect



Marmoreffect



Strygelakeffekt



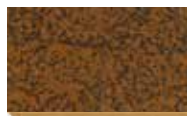
Tandsparteffect



Betoneffekt



Patinaeffekt



Rusteffekt (lys)



Rusteffekt (mørk)



Farvede lakker på opløsningsmiddelbasis

Wigranit® Novacolor farvet lak

Højkvalitets pigmenteret 2K-PUR farvet lak til alle farvede lakeringer til høje belastninger.

- fremragende fylde- og dækkeevne
- meget god stabilitet
- lysægte farvepigmenter
- kan også bruges uden filler på relevant undergrund
- ekstremt mange farvenuancer **1**

Blandingsforhold 10:1 (10%) med PUR-hærder 5085 eller turbohærder TH, fortynder S 9004 eller S 9029

→ WNC/farvenuance; 3 kg, 25 kg, WNC/sort, hvid;
3 kg, 10 kg, 25 kg, 2K-spraydåse 400 ml kan på
forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere

Wigranit® Novacolor højglans farvet lak

Højkvalitets pigmenteret 2K-PUR farvet højglanslak til alle farvede lakeringer til høje belastninger.

- meget god brillans og høj glans
- let at polere med Zweihorn® poleringspasta
- fremragende fylde- og dækkeevne
- meget god stabilitet
- lysægte farvepigmenter
- ekstremt mange farvenuancer **1**

Blandingsforhold 2:1 (50%) med højglanshærder HGH, fortynder S 9004 eller S 9029

→ WNCH/farvenuance; 3 kg
→ WNCH/sort, hvid; 3 kg, 25 kg

Grundfarver Wigranit® Novacolor WNC + WNCH og Variocryl® Color VCC

			
okker WNC/WNCH/VCC	orange WNC/WNCH/VCC	oxidrød WNC/WNCH/VCC	gulorange WNC/WNCH
			
gul WNC/WNCH/VCC	grøn WNC/WNCH/VCC	bordeaux WNC/WNCH/VCC	sort WNC/WNCH/VCC
			
R 9016 WNC	hvid WNCH/VCC	rød WNC/WNCH/VCC	blå WNC/WNCH/VCC



Zweihorn® farvet lak blandingsystem

Alle Zweihorn® bejdser (undtagen Kaligenbejdse ORF) kan fås i næsten enhver ønsket farvenuance (ACB og WNCB også i henhold til RAL, Sikkens, NCS) eller efter eget forlæg.



Farvede lakker på opløsningsmiddelbasis

Wigranit® Novacolor effektlak

Højkvalitets 2K-PUR effektlakker til alle effektfulde lakeringer til høje belastninger. Metallic- og perleglansbasislak samt guldlak.

- god fyldeevne
- meget god stabilitet
- lysægte pigmenter
- høj brillans

- metallic- og perleglansbasislak kan også tones med WNC/farvetoner

Blandingsforhold 20:1 (5 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

- WNC/MB; 3 kg, 25 kg
- WNC/PGB; 3 kg, 25 kg
- WNC/Gold; 3 kg



Farvede lakker på vandbasis

Variocryl® Color farvet lak

Innovativ, pigmenteret 1K-/2K-PUR farvet lak på vandbasis, til normale og avancerede krav.

- som enkomponent til almindelige krav
- som tokomponent til hård belastning.
- fremragende fylde- og dækkeevne
- meget god stabilitet
- lysægte farvepigmenter
- som tokomponent også ringfast uden klarlak
- ekstremt mange farvenuancer 

Ved 2K-behandling blandingsforhold 10:1 (10 %) med PUR-vandlakhærder PWH 3200, fortynder vand eller Variocryl® Optimizer.

- VCC/farvnuance; 3 kg
- VCC/sort, hvid; 3 kg, 25 kg



Variocryl® Color effektlak



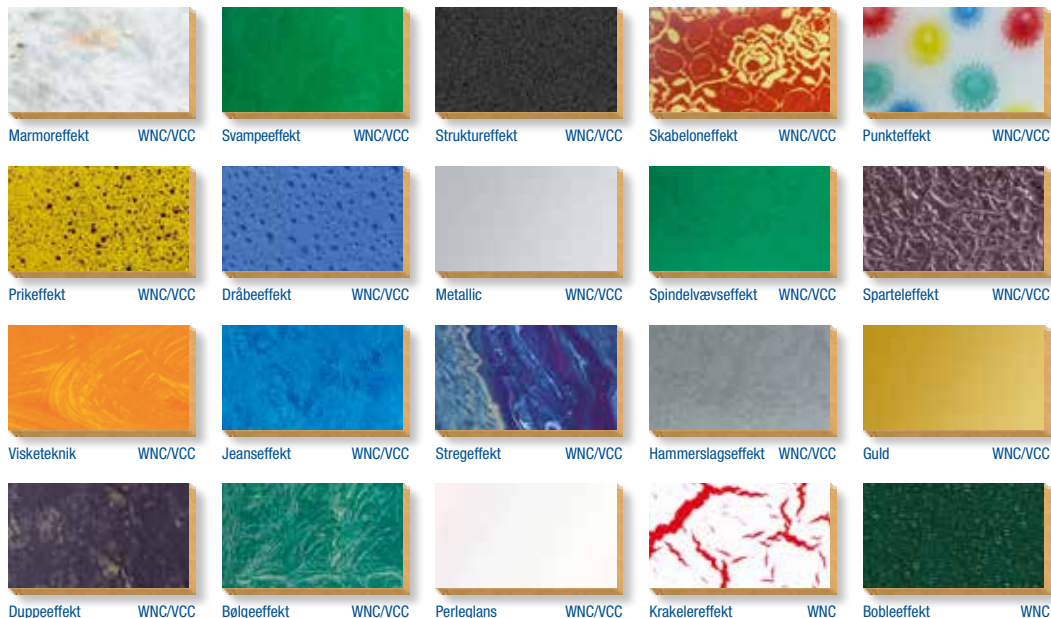
Højkvalitets 2K-PUR effektlakker på vandbasis til avancerede krav. Effektfulde lakeringer i metallic, perleglans og guld.

- god fyldeevne
- meget god stabilitet
- lysægte pigmenter
- høj brillans
- alle effektlakker kan også tones med VCC/farvetoner

Blandingsforhold 20:1 (5 %) med PUR-vandlakhærder PWH 3200, fortynder postevand eller Variocryl® Optimizer

- VCC/MB; 3 kg
- VCC/PGB; 3 kg
- VCC/Gold; 3 kg

Eksempler på effekter med Wigranit® Novacolor og Variocryl® Color





Bejdser på opløsningsmiddelbasis

Wigranit® Novacolorbejdse

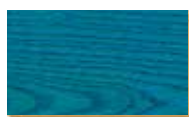
Pigmentbejdse på opløsningsmiddelbasis med porefremhævet farvegivning.



→ WNCB/farvenuance; farvenuancer og beholderstørrelser på forespørgsel hos *Zweihorn®* forhandleren

- talrige træ- og farvede nuancer
- mange farvenuancer 2
- lysægte pigmenter
- ingen fiberrejsning

Farvenuanceeksempler Wigranit® Novacolorbejdse



WNCB/ca. RAL 5010

ask



WNCB/ca. RAL 3002

ask



WNCB/ca. RAL 7040

ask



WNCB/ca. RAL 7012

ask



WNCB/ca. RAL 3015

ask



WNCB/ca. RAL 6018

ask



WNCB/ca. RAL 3012

ask



WNCB/ca. RAL 1018

ask



WNCB/ca. RAL 6017

eg



WNCB/ca. RAL 8023

eg



Bejdser på opløsningsmiddelbasis

Antikgrundbejdse



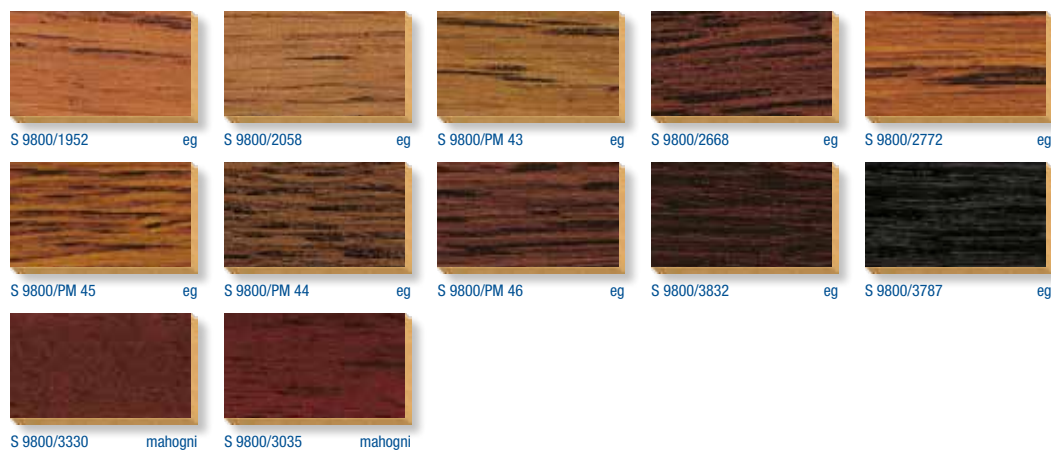
Toner-/pigmentbejdse på opløsningsmiddelbasis med rustik effekt på grovporede træsorter.

- ingen fiberrejsning
- egner sig også til patinering
- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- mange farvenuancer 
- lysægte farvestoffer og pigmenter

→ S 9800/farvenuance; 1 l, 5 l

→ S 9800/2733 farveløs; 1 l, 5 l, 25 l

Standardfarvenuancer Antikgrundbejdse



Colorkoncentrat

Flydende koncentrat i 10 farvenuancer til toning af følgende bejdser på opløsningsmiddelbasis:

- Antikgrundbejdse

→ CK/farvenuance; 500 ml



Zweihorn® bejdse-blandingssystem

Alle Zweihorn® bejdser (undtagen Kaligenbejdse ORF) kan fås i næsten enhver ønsket farvenuance (ACB og WNCB også i henhold til RAL, Sik-kens, NCS) eller efter eget forlæg.



Bejds- og lasurer på vand-/opløsningsmiddelbasis

Sprøjte- og penselbejdse

Farvestofbejdse på vand-/alkoholbasis med brillant effekt på løvtræ og decent fremhævede porer på grovporede træsorter.



- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- mange farvenuancer 2
- lysægte farvestoffer

- penselpåføring = decent fremhævet pore
- sprøjtepåføring = klar, brillant effekt

→ S 9900/farvenuance; 1 l, 5 l (kan ikke fås i alle farvenuancer)

→ S9900 grundfarver; 1 l

→ S9900/4000 farveløs; 5 l, 25 l

Standardfarvenuancer sprøjte- og penselbejdse



S 9900/4001 eg



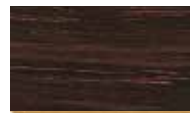
S 9900/4002 eg



S 9900/4003 eg



S 9900/4004 eg



S 9900/4005 eg



S 9900/4006 eg



S 9900/4012 nøddetræ



S 9900/4020* kirsebær



S 9900/4021* kirsebær



S 9900/4022 kirsebær



S 9900/4041 mahogni

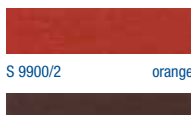


S 9900/4043 mahogni

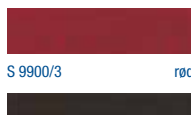
Grundfarver



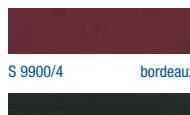
S 9900/1 gul



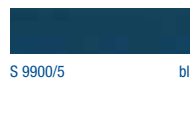
S 9900/2 orange



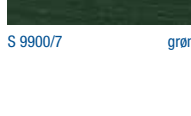
S 9900/3 rød



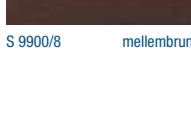
S 9900/4 bordeaux



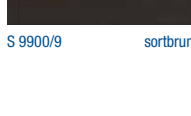
S 9900/5 blå



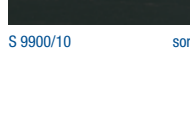
S 9900/7 grøn



S 9900/8 mellembrown



S 9900/9 sortbrun



S 9900/10 sort



Bejds- og lasurer på vandbasis

Aquatræbejdse

Farvestofbejdse på vandbasis med brillant effekt på løvtræ og decent fremhævet pore på grovporede træsorter.



- enkel forarbejdning
- alle farvenuancer kan blandes med hinanden

- mange farvenuancer 2

- lysægte farvestoffer

→ AHB/farvenuance; 1 l, 5 l (kan ikke fås i alle farvenuancer)

→ AHB farveløs: 5 l, 25 l

Standardfarvenuancer Aquatræbejdse



AHB/Mahagoni* mahogni



AHB/Hellbraun bøg



AHB/Kirsche hell* kirsebær



AHB/Mittelbraun bøg



AHB/Kirsche* kirsebær



AHB/Dunkelbraun bøg



AHB/Schokobraun ahorn



AHB/Schokobraun bøg

* fås ikke som 5 l beholder



Bejdsere på vandbasis

Voksbejdse

Farvestof-/pigmentbejdse på vandbasis med naturlig voks specielt til bløde træsorter.



- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- mange farvenuancer 
- lysægte farvestoffer og pigmenter

- positiv effekt på bløde træsorter
- egaliserende på hårde træsorter

→ WB 01 farveløs; 750 ml, 5 l

→ WB/farvenuance; farvenuancer og beholderstørrelser på forespørgsel hos Zweihorn® forhandleren

Farvenuanceeksempler voksbejdse

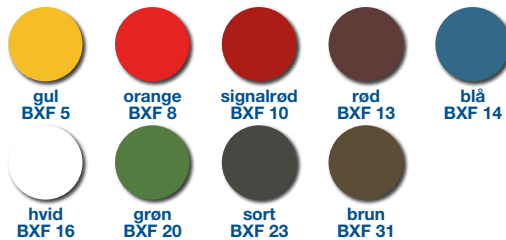


Bejdseekstrakt

Flydende koncentrat i 9 farvenuancer til toning af følgende, vandopløselige bejdsere:

- aquatræbejdse
- voksbejdse

→ BXF/farvenuance; 500 ml



Zweihorn® bejdseblandningssystem

Alle Zweihorn® bejdsere (undtagen Kaligenbejdse ORF) kan fås i næsten enhver ønsket farvenuance (ACB og WNCB også i henhold til RAL, Sik-kens, NCS) eller efter eget forlæg.



Bejdsr på vandbasis

Aquapositivbejdsr Ny

Farvestof-/pigmentbejdsr på vandbasis specielt til bløde træsorter.



- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- mange farvenuancer 2

- lysægte farvestoffer og pigmenter
- ekstrem positiv effekt på bløde træsorter
- egaliserende på hårde træsorter

→ APB/farvenuance; 1 l

→ APB grundfarver og APB 01 farveløs; 1 l

Standardfarvenuancer Aquapositivbejdsr



APB 06 alabast rødgran



APB 07 sand rødgran



APB 08 røghvart rødgran



APB 09 achat rødgran



APB 10 rav rødgran



APB 11 dolomit rødgran

Grundfarver



APB 02 hvid rødgran



APB 03 gul rødgran



APB 04 magenta rødgran



APB 05 antracit rødgran

Aquacreativbejdsr

Pigmentbejdsr på vandbasis (fra dækkende til transparent) til farvenuancer med egaliserende farvegivning.



- træ- og farvede nuancer
- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- mange farvenuancer 2

- lysægte pigmenter
- penselpåføring = rustikt bejdsr look
- sprøjtepåføring = ubefugtet pore

→ ACB/RAL 9010, ACB/RAL 9005 und

ACB/200 farveløs; 1 l, 5 l

→ ACB/blå; gul; rød; 1 l

Farvenuanceeksempler Aquacreativbejdsr



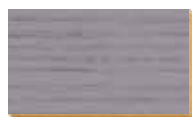
ACB/RAL 1021 ask



ACB/RAL 8017 ask



ACB/RAL 8001 ask



ACB/RAL 7003 ask



ACB/RAL 7003 ask



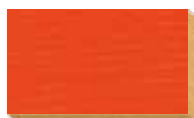
ACB/RAL 4005 ask



ACB/RAL 2018 ask



ACB/RAL 5013 eg



ACB/RAL 2011 ask



ACB/RAL 1019 eg

Grundfarver



ACB/RAL 9010 ask



ACB blå ask



ACB gul Esche



ACB rød ask



ACB/RAL 9005 ask



Zweihorn® bejdsr-blendingsystem

Alle Zweihorn® bejdsr (undtagen Kaligenbejdsr ORF) kan fås i næsten enhver ønsket farvenuance (ACB og WNCB også i henhold til RAL, Sikkens, NCS) eller efter eget forlæg.



Bejdsr på vandbasis

Kaligenbejdse

Ludbejdse på vandbasis. Fremkalder en kemisk reaktion med træets indholdsstoffer.



- fremkalder effekten „ludbehandlet eg“
- kan bruges på mange andre træsorter med indholdsstoffer

→ ORF 19945; 1 l, 5 l

Anvendelseseksempler Kaligenbejdse



ORF 19945

eg



ORF 19945

elletræ



ORF 19945

rødbøg



ORF 19945

schweizisk pæretræ



ORF 19945

fugleøjehorn



Lasur på opløsningsmiddelbasis

Holzlasur 2000®

Dekoratív, silkeblank lasur på opløsningsmiddelbasis.

- god vejrligsbeskyttelse udendørs
- dekorativt anstrøg indendørs

- lysbestandige pigmenter
- alle farvenuancer kan blandes med hinanden
- førsteklases langtidssbeskyttelse

→ HL 2000/farvenuance; 750 ml, 2,5 l

Standardfarvenuancer Holzlasur 2000®



HL 2000/1 lysgullig
Farveretning fyr, ædelgran, eg lys



HL 2000/2 lysebrun
Farveretning teak, kambala, afzelia



HL 2000/3 rødbrun
Farveretning mahogni, pæretræ, redwood



HL 2000/4 brun
Farveretning nøddetræ, palisander



HL 2000/5 olivenbrun
Farveretning pokkenholt, moseeg



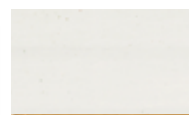
HL 2000/6 mørkebrun
Farveretning nøddetræ mørk



HL 2000/7 sort
Farveretning ibenholt



HL 2000/8 grøn
Farveretning grangrøn



HL hvid



1K-grundere og -klarlakker på opløsningsmiddelbasis

Super Duroffix® fyldgrunder

Formaldehydfri 1K-fyldgrunder til normal belastning.

- hurtigt tørrende
- kan udmærket slibes
- meget god fyldeevne

NC-fortynder 10063 eller PUR-fortynder S 9029

→ SDF-F; 1 l, 5 l, 25 l

Super Duroffix® klarlak

Formaldehydfri 1K-klarlak til normal belastning.

- hurtigt tørrende
- god fyldeevne
- PVC-fast

NC-fortynder 10063 eller PUR-fortynder S 9029

→ SDF-H, SDF8,9,0; 1 l, 5 l, 25 l, spraydåse 400 ml **3**

Super Duroffix® lysnelak

Formaldehydfri, ikke porefremhævende 1K-lysnelak til normal belastning.

- hurtigt tørrende
- lysnende virkning på lyse træsorter
- bevarelse af lyse bejdsede farvenuancer

NC-fortynder 10063 eller PUR-fortynder S 9029

→ SDF-A; 5 l, 25 l **3**

Unolit klarlak

Rulle- og strygepåført 1K-PUR klarlak med indbygget hærdet til høj belastning.

- god fyldeevne
- god kemikaliebestandighed
- god ridsefasthed
- PVC-fast

PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ UL8,9; 1 l, 2,5 l, 5 l **3**

3 Glansgrader:

TM = dybmat
A = stumpmat
0 = mat
9 = silkemat
8 = silkeblank
7 = glans
H = højglans



2K-grundere og -klarlakker på opløsningsmiddelbasis

Plastiklak Isolerek

Dybt indtrængende 2K-PUR isolerek.

- kan også rulles og stryges på
- fremragende transparens og brillans
- isoleret harpiksrig, indholdsstofrige træsorter (eksotiske træsorter) og MDF
- meget god kemikaliebestandighed og ridsefasthed

Blandingsforhold 2:1 (50 %) med hærder 7777, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ S7000; 1l, 5l, 25l

Diadur® fyldgrunder

2K-PUR fyldgrunder til lukket pore opbygninger.

- kan udmærket slibes
- meget god transparens og brillans
- lysægte
- ekstrem god fyldeevne

Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ DD-F; 5l, 25l

Diadur® Plus klarlak Ny

2K-PUR klarlak til særlig hård belastning.

- kan også rulles og stryges på
- indbygget lysbeskyttelse til lyse træsorter
- god fyldeevne
- meget god kemikaliebestandighed
- meget god stabilitet
- fremragende ridsefasthed
- PVC-fast

Blandingsforhold 10:1 (10 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ DD+8, 9; 5l, 25l, 2K-spraydåse 400 ml kan på forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere 

Crystallit® fyld- og isolergrunder

2K-PUR fyld- og isoleringsgrunder til lukket pore opbygninger.

- 10:1 (10 %) hærderet til normal brug
- 5:1 (20 %) hærderet til mere avanceret brug (isolering af indholdsstoffer og sikker beskyttelse i vådrum)
- fremragende transparens og brillans
- lysægte
- ekstrem god fyldeevne

Blandingsforhold 10:1 (10 %) eller 5:1 (20 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ CL-F; 5l, 25l, 2K-spraydåse 400 ml (blandingsforhold 10:1) kan på forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere

Crystallit® klarlak

2K-PUR klarlak til særlig hård belastning.

- lysægte
- meget god kemikaliebestandighed
- meget god ridsefasthed
- PVC-fast

MV 10:1 (10 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ CL7,8,9,0; 5l, 25l, 2K-spraydåse 400 ml kan på forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere 

Crystallit® dybmatklarlak

Transparent 2K-PUR dybmatklarlak til særlig hård belastning.

- lysægte
- dybmat, naturlignende look
- meget god kemikaliebestandighed
- meget god ridsefasthed
- PVC-fast

MV 10:1 (10 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ CL-TM; 5l, 25l, 2K-spraydåse 400 ml kan på forespørgsel fås hos mange Zweihorn® forhandlere 

Crystallit® lysnelak

Ikke porefremhævende 2K-PUR lysnelak.

- lysægte
- lysnende virkning på lyse træsorter
- bevarelse af lyse bejdsede farvenuancer
- god kemikaliebestandighed
- PVC-fast

MV 20:1 (5 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ CL-A; 5l, 25l 



2K-klarlakker på opløsningsmiddelbasis

Crystallit® højglansklarlak

Brillant, transparent 2K-PUR højglanslak til særlig hård belastning.

- kan let slibes og poleres
- god slibespor dækning
- lysægte
- høj glans (ca. 92 %)
- meget god kemikaliebestandighed
- meget god ridsefasthed
- PVC-fast

MV 2:1 (50 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ CL-H; 5l, 25l

Colourit koloreret klarlak

Koloreret 2K-PUR klarlak til farvemæssig udformning uden forudgående bejdning.

- 40 laserende farvenuancer (farvekort kan fås)
- bejdningseffekt uden bejdning
- renovering af møbeloverflader

MV 10:1 (10 %) med PUR-hærder 5085, PUR-fortynder S 9004 eller S 9029

→ COL7,8,9,0/farvetoner; 5l, 25l

Purolit-Top klarlak

2K-PUR klarlak til hård belastning.

- kan også rulles på
- lysægte
- god fyldeevne
- god kemikaliebestandighed
- god ridsefasthed og slidstyrke

MV 10:1 (10 %) med PUR-hærder 4084, PUR-fortynder S 8003 eller S 9029

→ PL-T8,9; 25l

Purolit klarlak

2K-PUR klarlak til normal belastning.

- lysægte
- god kemikaliebestandighed
- god ridsefasthed
- PVC-fast

MV 10:1 (10 %) med PUR-hærder 4084, PUR-fortynder S 8003 eller S 9029

→ PL8,9,0; 25l

Farvenuanceeksempler Colourit og Colourcyl*



*Fås også tilnærmelsesvis i Colourcyl.



2K-spartelmase / 3K-grundere og -klarlakker på opløsningsmiddelbasis

Duritan® porespartelmasse

Transparent 2K-porespartelmasse til flader og små udbedringer.



- ultrahurtig tørring og udhærdning med lys (patentanmeldt)
- let at forarbejde
- lysægte
- opløsningsmiddelfri
- 100 % fyldeevne
- sparer mange lakeringer

Blandingsforhold 1:1 (100 %) komponent A og B

→ DT-PS; 300 g

Duritan® fyldgrunder

3K-High-Solid fyldgrunder til lukket pore opbygninger.



- ultrahurtig tørring og udhærdning med lys (patentanmeldt)
- kan udmærket slibes
- meget god transparens og brillans
- lysægte
- ekstrem fyldeevne
- enorm besparelse i lak- og tidsforbrug

Blandingsforhold 100:100:2 med Duritan® PUR-hærdere DH1 (100 %) og Duritan® aktivator DA2 (2 %) (2 %, vægt respektive 2,5 %, volumen)

→ DT-F; 5 l

Duritan® højglans klarlak

Transparent, brillant 3K-High-Solid højglansklarlak til ekstrem belastning.



- ultrahurtig tørring og udhærdning med lys (patentanmeldt)
- lysægte
- ekstrem fyldeevne
- ekstrem glans (ca. 98 %)
- bedste kemikaliebestandighed
- ekstrem hårdhed, ridsefasthed og slidstyrke
- PVC-fast
- enorm besparelse i lak- og tidsforbrug

Blandingsforhold 100:100:2 med Duritan® PUR-hærdere DH1 (100 %) og Duritan® aktivator DA2 (2 %) (2 %, vægt respektive 2,5 %, volumen)

→ DT-HG; 5 l 3



2K-klarlakker på opløsningsmiddel-/vandbasis

Futuran® trappelak

Knirkefri 2K-PUR trappelak til særlig hård belastning.



- kan også rulles og stryges på
- innovativ integration af vand i en lak på opløsningsmiddelbasis (patentanmeldt)
- lysægte
- god fyldeevne
- god blokfasthed
- meget god kemikaliebestandighed
- god ridsefasthed og slidstyrke

Blandingsforhold 10:1 (10 %) med Futuran-hærdere FH, Futuran-fortynder FV

→ FU-T9; 5 l, 20 l 3

Futuran® klarlak

2K-PUR klarlak til hård belastning.



- innovativ integration af vand i en lak på opløsningsmiddelbasis (patentanmeldt)
- lysægte
- god fyldeevne
- god blokfasthed
- meget god kemikaliebestandighed
- meget god ridsefasthed
- PVC-fast

Blandingsforhold 10:1 (10 %) med Futuran-hærdere FH, Futuran-fortynder FV

→ FU9; 5 l, 20 l 3

3 Glansgrader:
 TM = dybmat
 A = stumpmat
 0 = mat
 9 = silkeamat
 8 = silkeblank
 7 = glans
 HG = højglans



1K-klarlak på vandbasis

Unocryl trappelak

1K-trappelak til hård belastning.



- kan også rulles og stryges på
- lysægte
- meget god fyldeevne
- skridsikkerhed R9 (med 3 % STP-F)
- meget god ridsefasthed og slidstyrke

Fortynder postevand

→ UC-T8,9; 5 l, 25 l **3**



1K- og 2K-parketsystemer på vandbasis

Fugekitopløsning

Opløsning til fortykning med slibestøv (sidste mellemslibning).



- lukker fuger og huller
- reducerer sidelimningen
- enkel i brug
- tørrer hurtigt og kan let slibes

Blandingsforhold 2:1 til 5:1 FK med træmel (afhængig af træart)

→ FK; 1 l, 5 l

Unocryl parketlak

Rulle- og strygepåført 1K-parketlak til normal belastning i hjemmet.



- let at forarbejde
- hurtig tørring
- høj slidstyrke
- god hårdhed og ridsefasthed

Fortynder postevand

→ UC-P8,9; 1 l, 5 l **3**

Unocryl parketgrunder

Rulle- og spartelpåført 1K-parketgrunder til Unocryl og Duocryl parketlakker.



- reducerer sidelimningen
- minimerer træmisfarvning
- let at påføre (rulle, spartel)
- hurtig tørring
- let at slibe

Fortynder postevand

→ UC-PG; 1 l, 5 l

Duocryl parketlak

Rulle- og strygepåført 2K-parketlak til hård belastning til bolig og erhverv.



- let at forarbejde
- hurtig tørring
- skridsikkerhed R9 (med 3 % STP-F)
- ekstrem slidstyrke
- meget god hårdhedsstyrke og ridsefasthed

Blandingsforhold 20:1 (5 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder postevand

→ DC-P8,9; 0,94 l, 4,8 l **3**

3 Glansgrader:

TM = dybmat
A = stumpmat
0 = mat
9 = silkeamat
8 = silkeblank
7 = glans
HG = højglans



1K-/ og 2K-klarlak på vandbasis

Variocryl® klarlak

Transparent 1K-/2K-PUR klarlak til hård belastning.



- som enkomponent til almindelige krav
- som tokomponent til hård belastning
- lysægte
- god porefremhævning på de fleste træsorter
- meget god fyldeevne
- hærdet meget god kemikaliebestandighed
- hærdet førsteklases creme- og fedtbestandig
- meget god ridse- og slidfasthed
- PVC-fast
- kan også fås som dybmat

Ved 2K-behandling blandingsforhold 10:1 (10 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder Variocryl® Optimizer eller postevand.

→ VC8,9,0,-TM; 5l, 20l 



2K-klarlakker på vandbasis

Duocryl fyld- og isolergrunder

Transparent 2K-PUR fyld- og isoleringsgrunder til lukket pore opbygninger.



- kan udmærket slibes
- lysægte
- meget god fyldeevne
- isoleret harpiksrig, indholdsstofrige træsorter (eksotiske træsorter) og MDF
- meget god transparens og brillans

Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder Variocryl® Optimizer eller postevand

→ DC-FI; 5l

Duocryl klarlak

Højtransparent 2K-PUR klarlak til meget hård belastning.



- lysægte
- god porefremhævning på de fleste træsorter
- meget god fyldeevne
- meget god kemikaliebestandighed
- førsteklases creme- og fedtbestandig
- skridsikkerhed R9 (med 3 % STP-F)
- meget god hårdhed, ridsefasthed og slidstyrke
- PVC-fast

Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder Variocryl® Optimizer eller postevand

→ DC8,9,0; 5l, 25l 

Colourcryl koloreret klarlak

Koloreret 2K-PUR klarlak til farvemæssig udformning uden forudgående bejdsning.



- laserende farvenuancer (ligesom Colourit, se side 20)
- bejdsningseffekt uden bejdsning
- renovering af møbeloverflader

Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder Variocryl® Optimizer eller postevand

→ COC8,9,0/farvenuance; 5l, 25l 

Duocryl højglans klarlak

Ny opskrift



Højtransparent 2K-PUR klarlak til meget hård belastning.

- kan let slibes og poleres
- lysægte
- meget god fyldeevne
- høj glans
- meget god kemikaliebestandighed
- førsteklases creme- og fedtbestandig
- meget god ridsefasthed
- PVC-fast

Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-vandlakhæder PWH 3200, fortynder Variocryl® Optimizer eller postevand

→ DC-HG; 5l



Olier til indendørs

Naturtrend hårdolie

Højkvalitets, transparent 100 %-olie til mange anvendelsesområder.



- åbenporet = sundt indeklima
- vores anbefaling til trapper og parketgulve

→ NPO; 750 ml, 5 l, 25 l

- opløsningsmiddelfri
- ekstrem fyldeevne
- porefremhævende effekt
- åbenporet = sundt indeklima

→ NHO; 750 ml, 5 l, 25 l

Naturtrend projektolie

Højkvalitets transparent olie med voksandele til næsten alle anvendelsesområder.



- god fyldeevne
- ingen porefremhævning
- meget hurtig tørring
- let forarbejdning

Naturtrend hårdvoksolie

Højkvalitets transparent olie-vokskom-bination til næsten alle anvendelsesområder.



- med høj voksandel for et fremragende look og en god følelse
- stærkt vandafvisende
- god fyldeevne
- ingen porefremhævning
- hurtig tørring
- let forarbejdning
- åbenporet = sundt indeklima
- vores anbefaling til vådrum

→ NHWO; 750 ml, 5 l



Voks til indendørs brug

Naturtrend hårdvoks -fast-

Højkvalitets, transparent voks til dekorative anvendelsesområder.



- på basis af ekstra hård voks for silkeglans
- porefremhævende effekt
- let forarbejdning, også ved varmsprøjtning
- åbenporet = sundt indeklima

→ NHW; 500 ml, 2,5 l

Naturtrend bivoksbalsam

Højkvalitets, transparent bivokspræparat til dekorative anvendelsesområder og til pleje.



- på basis af bivoks
- ingen porefremhævning
- let forarbejdning, også ved varmsprøjtning
- virker antistatisk
- åbenporet = sundt indeklima

→ NBW; 750 ml, 5 l



Olier til indendørs og udendørs

Naturtrend trædesignolie

Højkvalitets, pigmenteret olie til alle anvendelsesområder.

- seks modebevidste farvenuancer
- kan blandes indbyrdes
- farveintensitet kan reduceres med Naturtrend projektolie
- beskytter træet mod UV-stråler



og vejrligspåvirkninger (kun ufortyndet)

- god fyldeevne
- hurtig tørring
- let forarbejdning
- åbenporet = sundt indeklima
- vores anbefaling til alle farvede naturoverflader indendørs og udendørs

→ NHDO; 750 ml, 2,5l

Farvnuanceanbefalinger ud fra træsorter trædesign-olie NHDO

10 naturhvid	11 stengrå	20 teak	30 mahogni	60 nøddetræ	70 basaltsort
ahorn	ahorn	bangkirai	bangkirai	douglasfyr	eg
bambus	bambus	belinga	bubinga	ibenholt	moseeg
bøg	bangkirai	eukalyptus	cocobolo	eg	ask
eg	bøg	lærketræ	iroko	kastanje	teak
elletræ	eg	limba	mahogni	moseeg	ibenholt
ask	elletræ	makassartræ	makassartræ	nøddetræ	wengé
rødgran	ask	palisander	meranti	wengé	
fyr	rødgran	robinie	merbau		
	fyr	teak	redwood		
		zebrano	ceder		

Blandingseksempler trædesign-olie NHDO

NHDO 30+60 1:1 rødgran	NHDO 30+60 1:2 rødgran	NHDO 30+60 2:1 rødgran	NHDO 60+20 1:1 rødgran	NHDO 60+20 1:2 rødgran
NHDO 60+20 1:3 rødgran	NHDO 20+30 1:1 rødgran	NHDO 20+30 1:2 rødgran	NHDO 20+30 2:1 rødgran	NHDO 10+60 1:1 rødgran
NHDO 10+60 1:2 rødgran	NHDO 10+60 1:3 rødgran	NHDO 10+11 1:1 rødgran	NHDO 10+11 1:2 rødgran	NHDO 10+11 2:1 rødgran
NHDO 70+10 1:1 eg	NHDO 70+10 2:1 eg	NHDO 70+11 1:1 eg	NHDO 70+20 1:1 teak	NHDO 70+30 1:1 mahogni
NHDO 70+60 1:1 nøddetræ				



Fyldning

Correct blød voks

Blød voks til hurtig udbedring af beskadigede steder.

- lysbestandig
- til de mindste huller og revner
- til lidt belastede flader



Sortiment A

00 farveløs	05 eg natur	10 nøddetræ lys
01 hvidbøg	06 elletræ	11 kirsebærtræ lys
02 rødgran natur	07 rødbyg	12 pæretre
03 ask	08 limba	13 kirsebærtræ
04 eg lys	09 fyr	

- fås i farveløs og 27 trænuancer og farvede nuancer

→ CWW/farvenuance; stk.

→ CWW-SA; sortiment A (14 stk.)

→ CWW-SB; sortiment B (14 stk.)



Sortiment B

14 mahogni lys	19 dybsort (9005)	24 gul
15 eg rustik	20 ren hvid (9010)	25 orange
16 nøddetræ mørk	21 trafikthvid (9016)	26 rød
17 palisander mørk	22 lysegrå (7035)	27 blå
18 mahogni mørk	23 grøn	

Correct 2K-træspartelmasse

Træfarvet 2K-spartelmasse til pletspartling af stærkt belastede flader.

- meget hurtigt tørrende
- svinder ikke
- kan overlakeres
- til hjørner, kanter eller større huller

→ CHS; 500g



Correct trækit

Opløsningsmiddelholdigt fyldmiddel til små og mellemstore beskadigelser på råt træ.

- hurtigt tørrende
- meget høj tørstofandel
- minimal krympning
- kan godt bejdses

→ CHK/farvenuance; 200g

→ CHK/0; 200g, 500g



Retouchering

Correct lasurstift

Laserende farvestift til transparent retouchering af små farvemæssige helligdage på behandlede træoverflader.

- ved fine ridser, slidmærker eller kanter
- i 12 standardfarvenuancer
- specielt formet spids til præcis udbedring

→ CLS/farvenuance; stk.

→ CLS-S; sortiment (alle 12 farvenuancer)



Correct dæk- og lasurstift

Genopfyldelig farvestift til retouchering af små, farvemæssige helligdage.

- til lakerede overflader og kunststofplader
- til bejdsede overflader

→ CDS; stk.



Correct tuschboks

Universelle retoucheringsfarver på opløsningsmiddel-basis til udbedring af mindre lakskader.

- kan bruges universelt
- i 24 standardfarvenuancer
- til mere nøjagtig farvetilpasning af fyldte helligdage
- til efterligning af træårer/-porer

→ CTK tuschboks; stk.



01 ahorn, birk, ask
02 bøg natur (PM 1)
03 eg lys (PM 30)
04 birk lys (PM 2)
05 kirsebær lys (PM 3)
06 eg middel (PM 31)

07 mahogni (PM 13)
08 mahogni rødlig (PM 14)
09 nøddetræ middel (PM 10)
10 eg rustik (PM 43)
11 nøddetræ mørk (PM 12)
12 sort (PM 16)

Lakering

Super Duroffix® spraydåser

Formaldehydfri 1K-klarlak til pletvis udbedring eller helfladelakering.

- PVC-fast
- hurtigt tørrende
- fås i fire glansgrader

→ SDF-H, 8, 9, 0; 400ml-spraydåse 3



Preval Sprayer

Spraydåse, der kan fyldes med Zweihorn® bejdse eller – lak.

- egner sig også til 2K-produkter
- dyse dimensioneret til flad sprøjtning
- egner sig også til partiel påføring

→ PREGLA; stk.



Specialprodukter og tilbehør

Grauweg

Specialprodukt til afhjælpning af gråt slør i nitrolak-overflader.

→ Grauweg; 400ml-spraydåse



Pipetter

Kunststofpipetter til fin dosering af lak og hærder.

→ Pipetten; stk.



3 Glansgrader:
TM = dybmæt
A = stumpmat
0 = mat
9 = silkemæt
8 = silkeblank
7 = glans
H = højglans



Specialprodukter, opløsningsmiddelholdige

Universalrensemiddel

Til rengøring af lakerings- og arbejdsredskaber for opløsningsmiddelholdige og vandige Zweihorn® produkter. Også egnet til rengøring af MDF, kunststofbelagte spånplader og laminatplader.

→ UR; 12,5 l

Alkoholfortynder/rensemiddel

Til rensning af sprøjteudstyr efter brug af Zweihorn® vandlakker.

→ S3; 1 l, 5 l

Adhæsionsrensemiddel

Rensemiddel og hæfteformidler til glasflader, som skal lakeres. Absolut nødvendigt!

→ SAR; 500 ml

Glasdesignlak

Lysægte 2K-PUR klarlak med førsteklasses vedhæftning på mange glastyper. Til fremkaldelse af effekter

(fx ætsende effekt) eller som hæfteformidler for dækkende lakeringer med Wigranit® Novacolor farvet lak. Blandingsforhold 5:1 (20 %) med PUR-hærder 5085

→ GDL; 2,5 l

Hæfteformidler

Til renovering af lakerede møbler (opløsningsmiddel-lak) samt mange kunststoffer og metaller indendørs.

→ HVM; 1 l

Højglanspolitur

Til fjernelse af poleringsolierester og til retablering af glansen på stumpede overflader.

→ 10099; 1 l

Zaponlak

Beskytter polerede, farvede og hvidmetallflader indendørs.

→ 10026; 1 l



Tilsætninger, opløsningsmiddelholdige

Antisilikone

Til brug i Zweihorn® klare og farvede lakker på opløsningsmiddelbasis ved forekomst af silikonekratere.

→ AS; 100 ml

Matkoncentrat

Additiv til sænkning af glansgraden for opløsningsmiddelholdige Zweihorn® farvede og klare lakker.

→ MK; 1 l

Ringfastkoncentrat

Ny opskrift

Ved tilsætning af 10 % RK til Wigranit® Novacolor farvet lak opnås en ringfast overflade.

→ RK; 1 l

Sunblocker

Til beskyttelse af lyse træsorter mod at gulne. Til opløsningsmiddelholdige, farveløse Zweihorn® klarlakker og grundere.

→ SB; 1 l

Turboaccelerator

Accelererer gennemtørringen for alle Zweihorn® klarlakker og farvede lakker på opløsningsmiddelbasis.

→ TBS; 1 l

Forsinker

Forlænger tørretiden og mindsker derved blæredannelse, fejl, sløring på grund af ugunstige tørringsforhold.

→ VZ; 1 l



Specialprodukter, på vandbasis

Højglansslibepasta

Vandbaseret slibe- og polerpasta. Indeholder et slibekorn, der nedbrydes automatisk ved poleringen. Sparer en yderligere polering ved alle højglanslakker.

→ HSP; 1 kg

Højglanspoleringspasta

Ny opskrift

Vandbaseret pasta til opnåelse af højere glans.

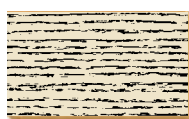
→ HPP; 1 kg

Poleringsvæske

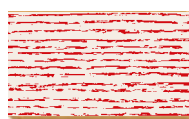
Til slutbehandling ved polering og til rengøring af lakerede overflader. Silikoneholdig.

→ S 68; 1 l

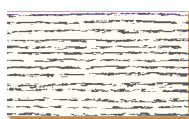
Standardfarvenuancer Viske-Patina-Pasta



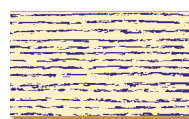
WPP/brun



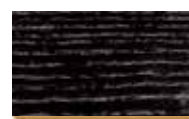
WPP/rød



WPP/sort



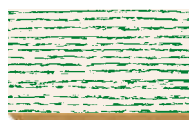
WPP/blå



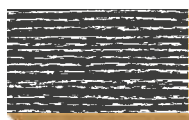
WPP/guld



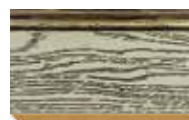
WPP/gul



WPP/grøn



WPP/hvid



Anvendelseseksempel



Anvendelseseksempel

Egalisator

Brugsfærdigt produkt til egalisering af træ før bejdning (f.eks. finer venstre og højre side).

→ EGL; 1 l

Duritan® Overspraytørrer

Vandigt produkt til målrettet udhærdning af Duritan®-sprøjtetågen i lakeringsrummet.

→ DT-OT; 5 l

Viske-Patina-Pasta

Viske-Patina-Pasta på vandbasis til indfarvning af porer på grovporet træ, samt til brug som patineringsfarve. Alle farvenuancer kan blandes med hinanden.

→ WPP/farvnuance; 1 kg



Tilsætninger, vandbaserede

Aqua antisilikone

Til brug i Zweihorn® klare og farvede lakker på vandbasis ved forekomst af silikonekratere.

→ AAS; 500 ml

Aqua matkoncentrat

Additiv til sænkning af glansgraden for vandbaserede Zweihorn® farvede og klare lakker.

→ AMK; 1 kg

Aqua sunblocker

Til beskyttelse af lyse træsorter mod at gulne.

vandbaserede, farveløse klarlakker og grundere.

→ ASB; 1 l

Aqua fortykningsmiddel

Additiv til opnåelse af større vådfilmtykkelser på lodrette flader. Til brug i vandbaserede Zweihorn® farvede og klare lakker.

→ AVM; 1 kg

Variocryl® penseladditiv

Forbedrer behandlingen med Variocryl®-lakker (kun 2K) med pensel og rulle.

→ VSZ; 1 l

Specialprodukter og tilsætninger, i pulverform

Træsæbe

Til fjernelse af harpiksaflejringer på massivt træ og finer.

→ Holzseife; 500 g

Strukturpulver fin/mellem

Giver mere ru, ekstremt ridsefast og modstandsdygtige overflader

→ STP-F; 0,4 kg

→ STP-M; 0,4 kg



Hærdere til lakker på opløsningsmiddelbasis

PUR-hærdere 5085

Hærdere til næsten alle opløsningsmiddelholdige Zweihorn® filler, farvede og klare lakker (en-hærdere-system).

→ PUR 5085; 0,5l, 2,5l, 12,5l

PUR-hærdere 4084

Hærdere til Purolit.

→ PUR 4084; 2,5l, 12,5l

Turbohærdere

Specialhærdere til Wigranit® Novacolor. Sørger for op til 30 % hurtigere lakgennemtørring.

→ TH; 2,5l, 10l

PUR-hærdere S 7777

Hærdere til plastlak.

→ S 7777; 0,5l, 2,5l, 12,5l

Højglanshærdere

Specialhærdere til Wigranit® Novacolor højglans.

→ HGH; 1,5l, 12,5l

Duritan® hærdere

→ DH1; 5l

Duritan® aktivator

→ DA2; 125 ml



Fortynder til lakker på opløsningsmiddelbasis

PUR-fortynder S 9004

Normal tørring, til næsten alle Zweihorn® filler, farvede og klare lakker på opløsningsmiddelbasis.

→ S 9004; 1l, 5l, 10l, 25l

PUR-fortynder S9029

Langsom tørring, til næsten alle Zweihorn® filler, farvede og klare lakker på opløsningsmiddelbasis.

→ S 9029; 1l, 5l

PUR-fortynder S 8003

Normal tørring, til Purolit.

→ S 8003; 25l

Nitrofortynder 10063

Normal tørring, til næsten alle nitrolakker.

→ 10063 ; 1l, 5l, 25l



Hærdere og fortyndere til lakker på opløsningsmiddel-/vandbasis

Futuran® hærdere

Hærdere til Futuran®.

→ FH; 0,5l, 2,0l

Futuran® fortynder

Normal tørring, til Futuran®.

→ FV; 5l



Hærdere og fortyndere til vandbaserede lakker

PUR-vandlakhærdere 3200

Hærdere til næsten alle vandbaserede Zweihorn® filler, farvede og klare lakker (en-hærdere-system).

→ PWH 3200; 50ml, 240ml, 0,5l, 2,5l, 12,5l

Variocryl® Optimizer

Til hurtigere tørring og optimal overfladeafspænding for næsten alle Zweihorn® vandlakker.

→ VO; 1l, 5l

Glaslakhærdere

Hærdere til glaslakering med Duocryl klarlakker og Variocryl® farvede lakker.

→ GLH; 0,5l, 2,5l



Rengørings- og plejeprodukter til naturoverflader

Naturtrend møbelrensemiddel

Naturligt rengøringskoncentrat med plejende virkning til olie- og/eller voksbehandlede møbler.

→ NMR; 500 ml

Naturtrend møbelpleje

Naturligt plejemiddel med høj voksandel til olie- og/eller voksbehandlede møbler.

→ NMP; 500 ml

Naturtrend olie-opfrisker

Plejeolie til renovering, opfriskning og pleje af alle farveløst oliebehandlede træ- og korkoverflader indendørs.

→ NOA; 500 ml

Naturtrend parketrensemiddel

Rengøring og pleje i én arbejdsproces. Til olie- og / eller voksbehandlede gulve.

→ NPR; 1 l

Naturtrend parketpleje

Naturlig pleje og beskyttelse især for olie- og/eller voksbehandlede gulve.

→ NPP; 1 l

Intensivrensemiddel

Fjerner gamle selvglanslag, olier, voks og andre urenheder før ny behandling. Også til rengøring af udstyr og maskiner efter brug af Naturtrend-produkter.

→ IR; 2,5 l

Rengørings- og plejeprodukter til lakerede overflader

Møbelpleje

Til rengøring og pleje af alle lakerede overflader og kunststof. Silikonefri.

→ MPF; 500 ml

Højglanspleje

Specielt til rengøring og pleje af højglansoverflader. Silikoneholdig.

→ HGP; 500 ml

Procryl parketrensemiddel

Til rengøring og pleje af lakerede trægulve og laminat i én arbejdsproces. Fremkalder en silkemat, skridsikker, antistatisk film.

→ PPR; 1 l

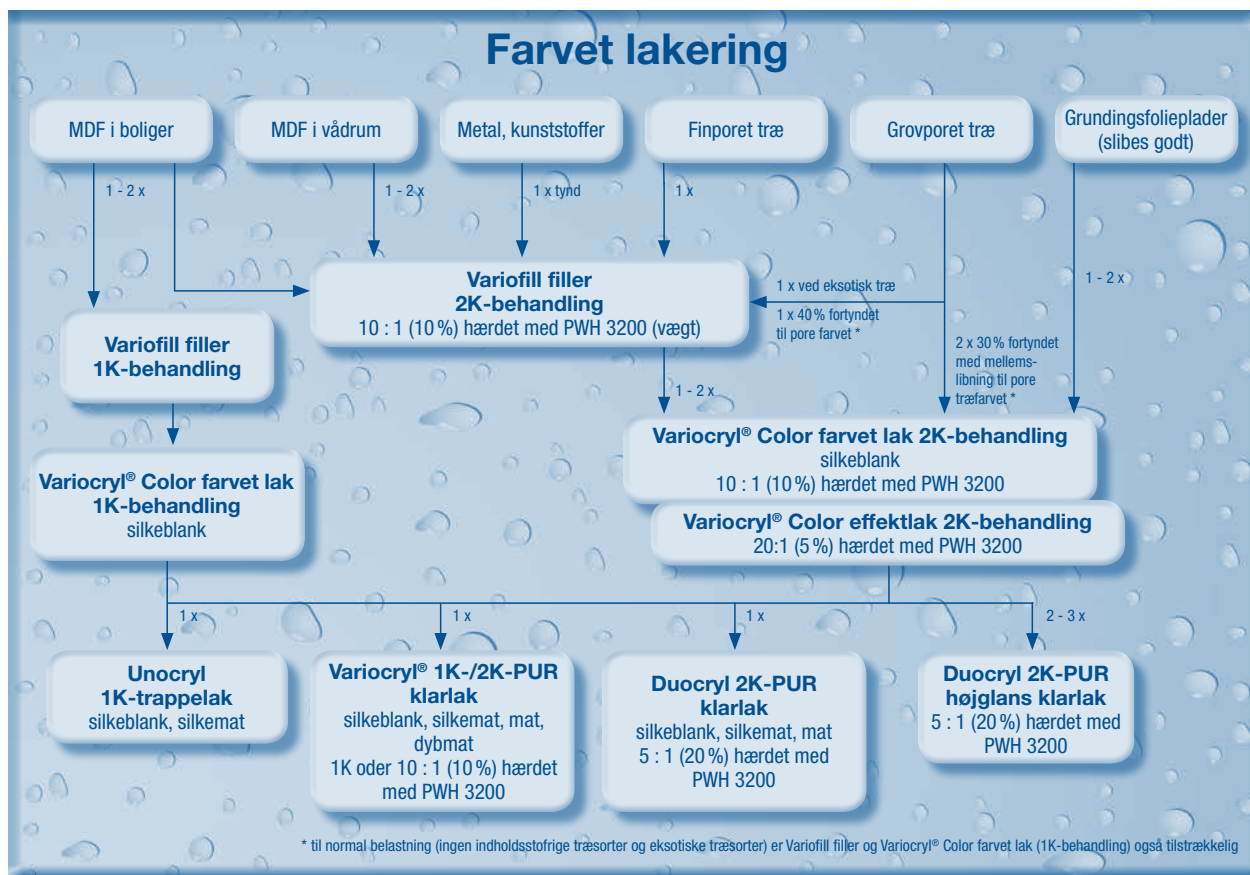
Procryl parketpleje

Til pleje af lakerede trægulve og laminat. Opfrisker glansen og beskytter overfladen uden efterpolering.

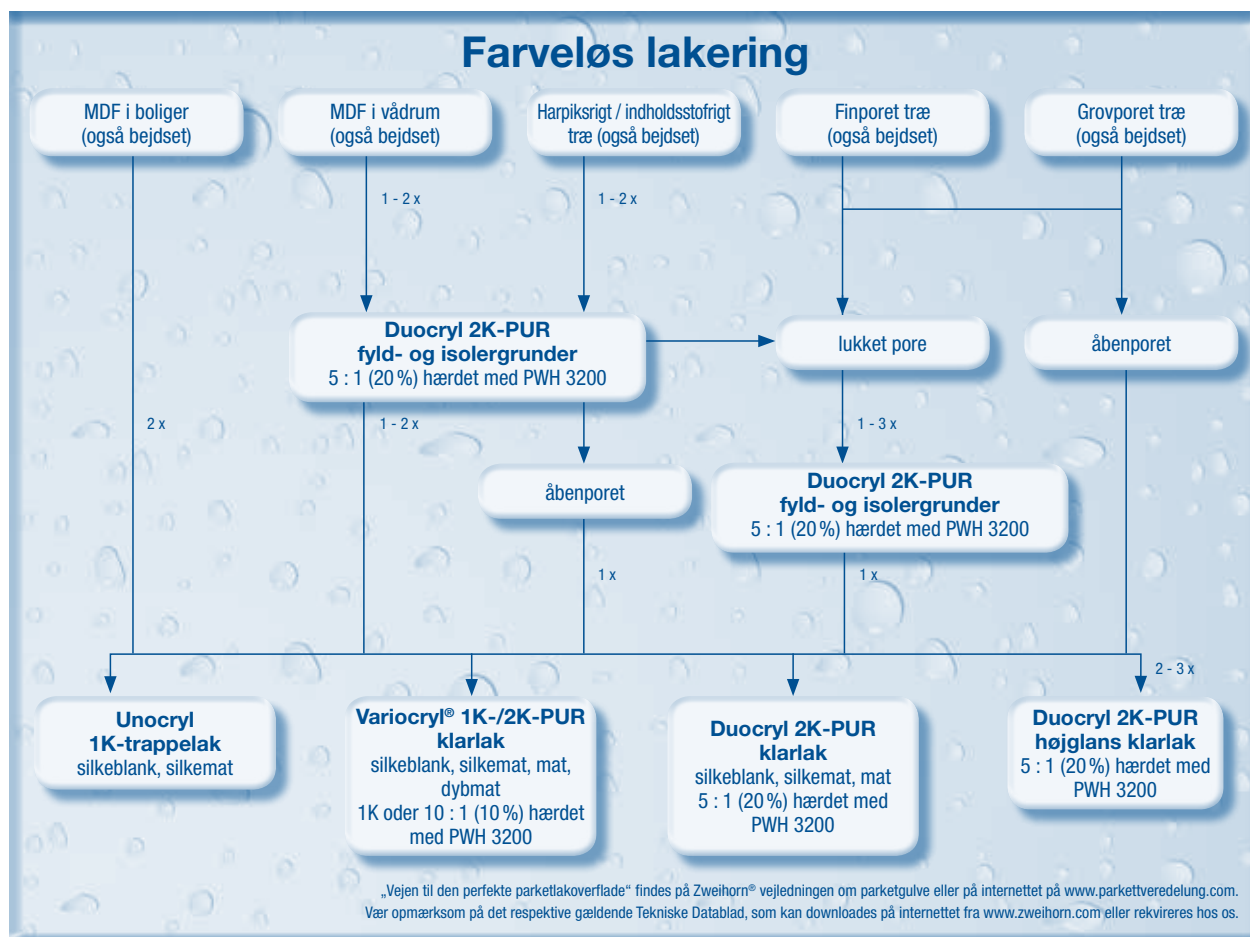
→ PPP; 1 l



Farvet lakering

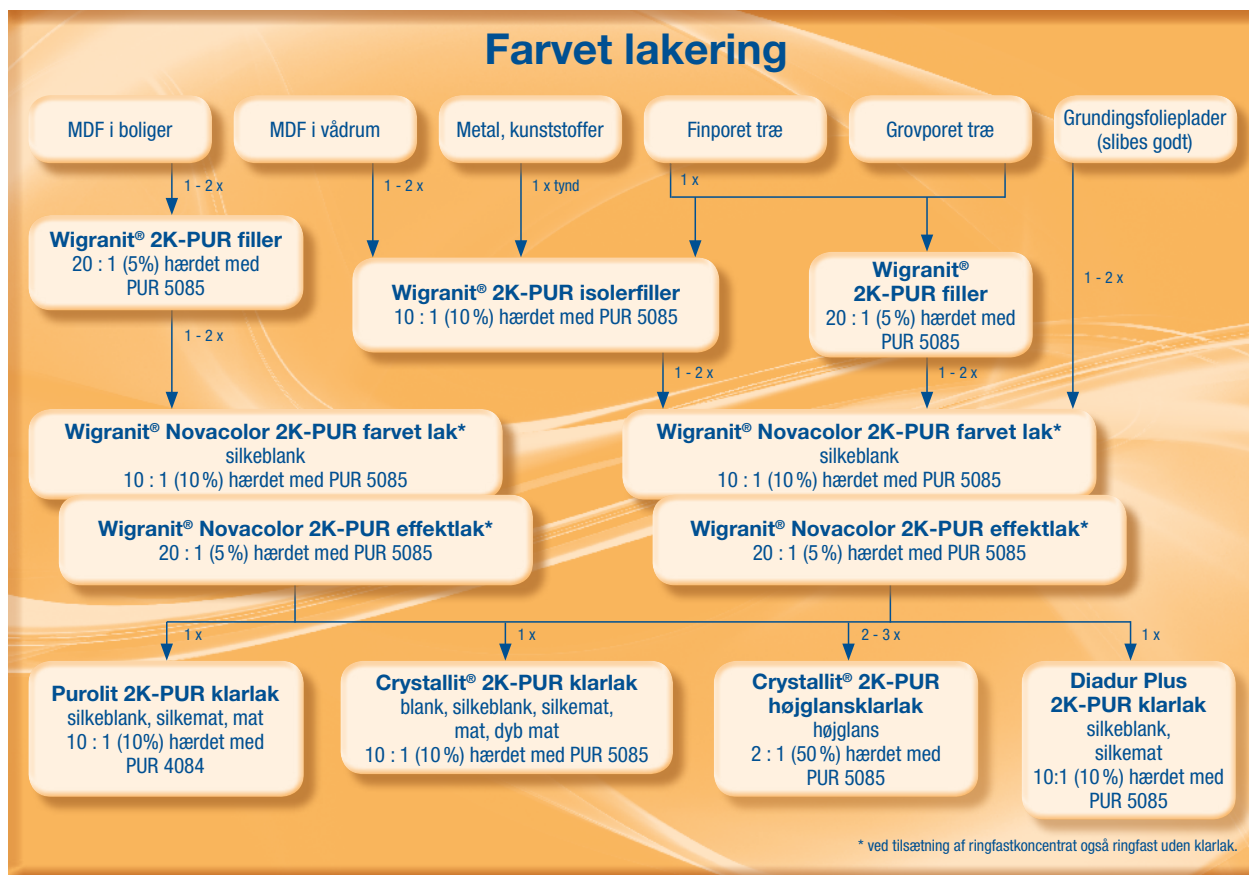


Farveløs lakering

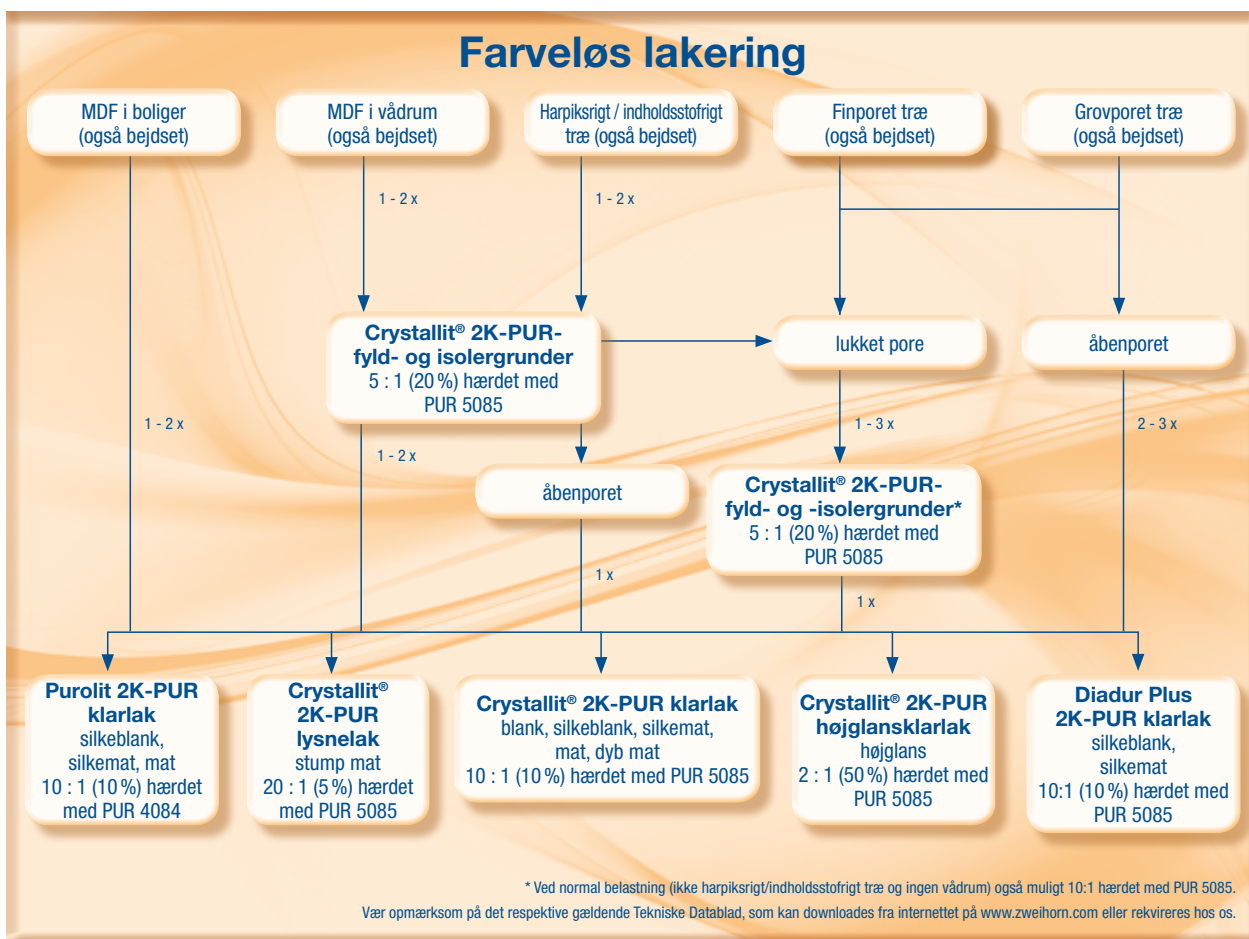




Farvet lakering

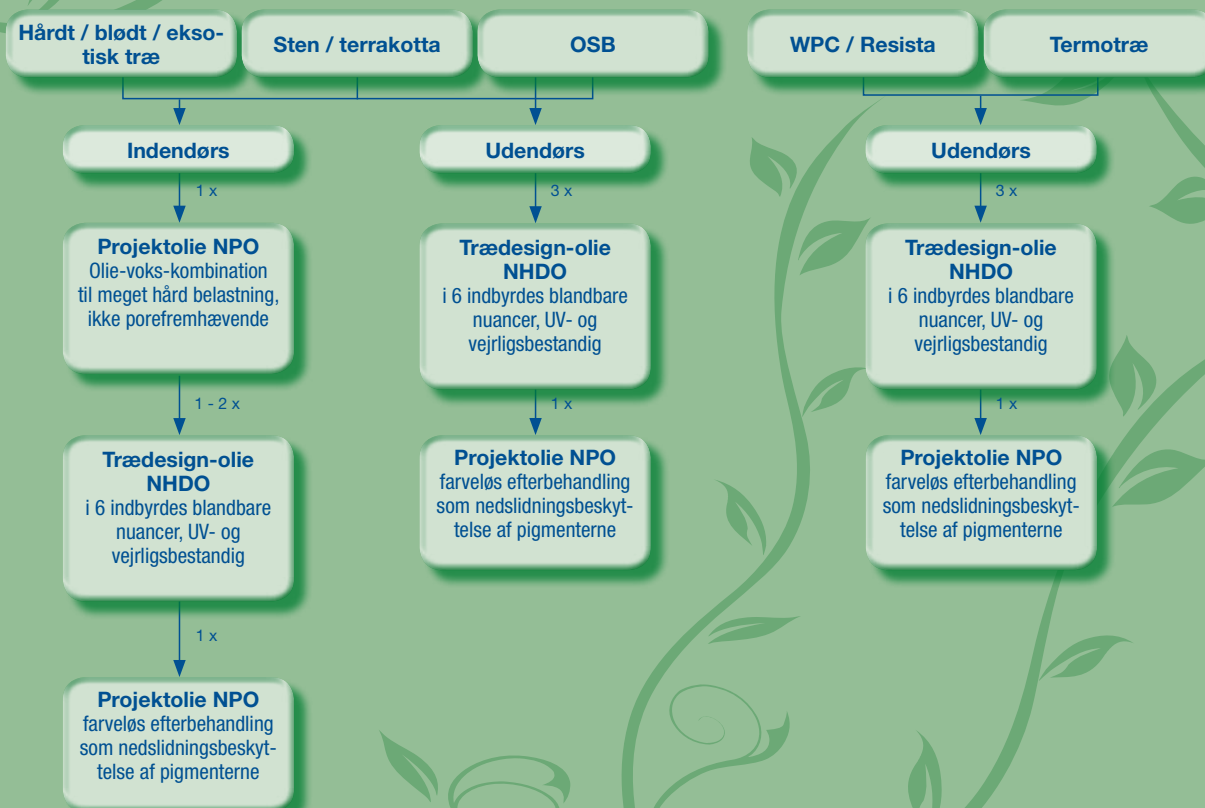


Farveløs lakering



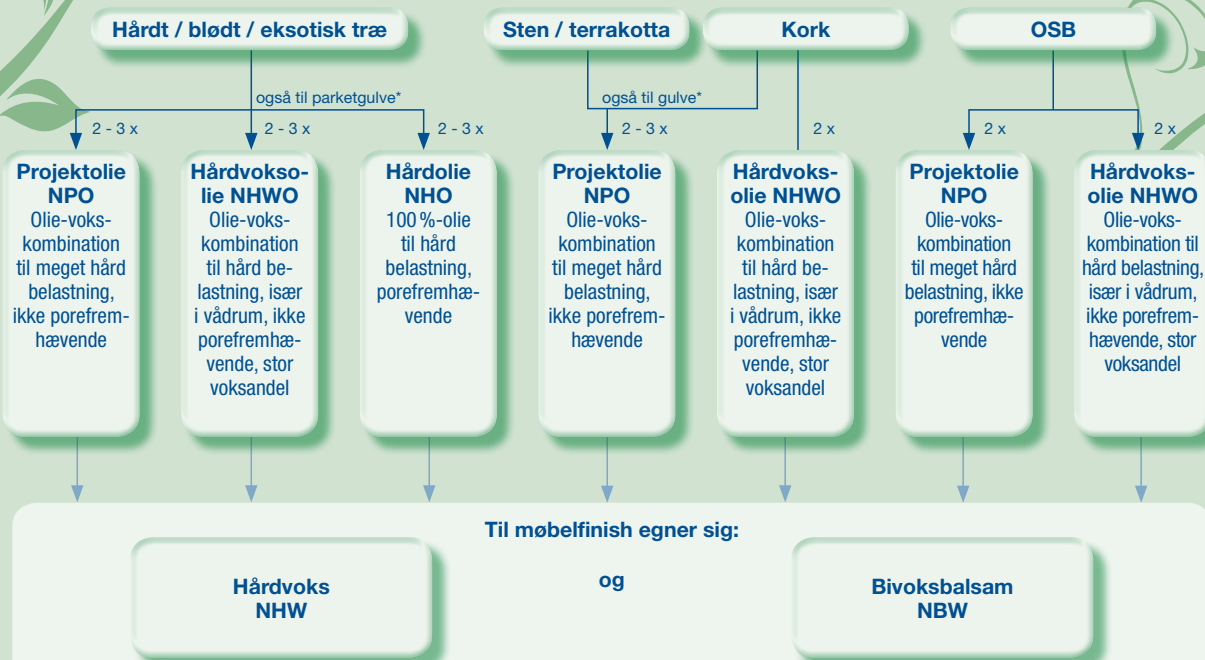


Påfør farvet olie med Naturtrend



Vær opmærksom på det respektive gældende Tekniske Datablad, som kan downloades på internettet fra www.zweilhorn.com eller rekvireres hos os.

Påfør farveløs olie og voks med Naturtrend



Begge produkter kan om ønsket blankpoleres.
På arealer, der udsættes for slid, er det nødvendigt med en regelmæssig efterbehandling.

* Her anbefales det, at påføre olien tre gange, for at øge slidstyrken.

Vær opmærksom på det respektive gældende Tekniske Datablad, som kan downloades fra internettet på www.zweilhorn.com eller rekvireres hos os.

Anvendelses anbefalinger – bejdsr

Anvendelse på træsorter	Bejdsr på opløsningsmiddelbasis			Vand-alkoholbejdsr		Vandbejdsr				
	S 9800 Antikgrundbejdsr	WNCB Wigranit® Novacolorbejdsr Strygning Sprøjtning		S 9900 Sprøjte- og penselbejdsr Strygning Sprøjtning		AHB Aquatræbejdsr	ACB Aquaactivbejdsr	APB Aquaaktivbejdsr	WB Voksbejdsr	ORF 19945 Kaligenbejdsr (ludbejdsr)
Ahorn			○		●	●	○	○	○	
Birk			○		●	●	○	○	○	
Pæretræ			○		●	●	○	○	○	●
Bøg			○		●	●	○	○	○	●
Eg	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○	●
Elletræ			○		●	●	○	○	○	
Ask	● ¹	● ¹	○	●	○	●	●	○	○	
Rødgran/ ædelgran							○ ³	●	●	○
Kastanje	● ¹		○		○	●	○	○	○	●
Fyr							○ ³	●	●	○
Kirsebær			○		●	●	○	○	○	●
Kork	○	○	○	○	○	●	○	○	○	
Lærketræ							○ ³	●	●	○
Limba	○		○		○	●	○	○	○	
Makoré	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○	○
Mahogni	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○	○
MDF	○		○		●	●	●	○	○	
Nøddetræ	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○	○
OSB	●	●	○	●		●	●	○	○	○
Palisander	○		○							
Ramin			○		○	●	○	○	○	
Elm	● ¹	● ¹	○ ²	●	○	●	●	○	○	○
Fugleøjeahorn			○		●	●	○	○	○	●

○ = mulig ● = vores anbefaling 1 = fremhævede porer 2 = flad pore 3 = kun fuldtoner

Ved produkter, som bruges til påføringen, indtager undersøgelsesstandarderne en højere prioritet. Undersøgelsesstandarderne dokumenterer kvalitet og særlige egenskaber ved de certificerede produkter og giver således den nødvendige sikkerhed. De indimellem høje krav (kemisk belastning, slidstyrke, svær antændelighed osv.) fra kunders, arkitekters side, men også ved licitationer kan imødekommes.

Samtlige prøvninger foretages udelukkende på hærde lag.



DIN 4102 – den i Tyskland gældende standard for brandadfærd/svær antændelighed ABP – Almindeligt godkendelsesbevis inden for byggeriet

Denne standard vedrører byggematerialer og byggekomponenter til offentlige og private bygninger (fx vægge, lofter, interior, trapper osv.).

Gyldighed: Lakker, som har et godkendelsesbevis (Allgemein Bauaufsichtliches Prüfzeugnis) må bruges til byggematerialer i henhold til byggeklasse A del 2 udgave 2006/1 punkt 2.10.2. Dette godkendelsesbevis er en forudsætning, hvis materialer og komponenter skal bruges i offentlige bygninger i Tyskland. Disse lakker er underkastet ekstern overvågning. Svært antændelige lakker i henhold til DIN 4102-B1 skal anvendes på (i henhold til DIN 4102-B1) prøvede spånplader, også finerede, respektive MDF-plader, der er prøvet i henhold til DIN 4102-B1, for at opfylde prøvningskriterierne.

På andre undergrunde betragtes DIN 4102-B2 som opfyldt. Foreskrevne påføringsmængder skal overholdes nøjagtigt. Inddeling af brandadfærden i henhold til DIN 4102 del 1:

Byggematerialeklasse A = Ikke brændbar
Byggematerialeklasse B = Brændbar
Byggematerialeklasse B1 = Svært antændelig
Byggematerialeklasse B2 = Normalt antændelig
Byggematerialeklasse B3 = Let antændelig



DIN EN 13501-1 – gældende standard for brandadfærd/svær antændelighed i Europa

Klassificering af byggeprodukter og byggetyper med hensyn til brandadfærd (fx vægge, lofter, interior, trapper osv.). Gyldig i alle europæiske lande. Specielt til offentlige bygninger, som for eksempel lufthavne osv. Svært antændelige lakker i henhold til DIN EN 13501-1 skal anvendes på de i prøvningscertifikatet anførte undergrunde for at opfylde prøvningskriterierne. Andre undergrunde er ikke tilladte. Foreskrevne påføringsmængder skal overholdes nøjagtigt.



DIN 5510 – Forebyggende brandsikring i skinnekøretøjer del 2: Brandadfærd og følgeeffekter ved materialer og komponenter

Denne standard indeholder de nødvendige krav til brandadfærd og følgeeffekter (røgdannelse og dryppeevne) ved de materialer og komponenter, der anvendes ved produktion af skinnekøretøjer.



Solas 74/88, Imo Resolution MSC.36(63) – (1994 HSC-Code)7 og USCG-godkendelse

Denne standard vedrører skibsindretning. Svært antændelige materialer inden for skibsbygning i henhold til "international konvention om sikkerhed for menneskeliv på søen". Med USCG-godkendelsen anerkendes „Aftalen mellem Det Europæiske Fællesskab og Amerikas Forenede Stater om gensidig anerkendelse af overensstemmelsescertifikater for udstyr på skibe”.

IMO – International Marine Organisation
USCG – United States Coast Guard



EN 71-3 – Europa standard - migration/vandring af tungmetaller tungmetaller/ke-miske elementer (undersøgelse af fx børnelegetøj)

EN 71 del 3 bestemmer vandringen af skadelige stoffer i coatings (tungmetaller så som bly, krom, cadmium, barium osv.). Der simuleres ved ekstraktion en fordøjelsesproces, som giver oplysning om de opløste stoffer.

Dokumenterbare, ekstraherede elementer bestemmes kvantitativt. I den forbindelse må gældende grænseværdier for farlige stoffer ikke overskrides.



DIN 68861 – Bestandighed for møbel-overflader

Denne omfattende standard, bestående af flere dele, tester bl.a.: varmekorrosion (tør og fugtig), kemisk belastning, ridsefasthed, slidstyrke, cigaretgløder.



I henhold til del 1: Kemisk belastning

Belastningsgrupper – klassificering:

1A = højeste/mest bestandige gruppe til

1F = mindst bestandige gruppe

Eksempel: Kemisk udhærdende lak-/hærdelag-lag hører til i belastningsgruppe 1B.

Lakker, som kun tører fysisk/ved afdampning, klarer i reglen kun belastningsgruppe 1C. Der undersøges med 26 forskellige substanser, som for eksempel driskevarer, opløsningsmidler, syrer, gængse rengøringsmidler osv.



I henhold til del 2: Slidstyrke

Prøvning af slidstyrken på lakerede flader med såkaldt Taber Abraser; måling af om drejningen op til 50% slid med fast defineret slibepapir.

2A = højeste/mest bestandige gruppe til
2F = mindst bestandige gruppe



Tox Control – Mærket for emissionsfattige møbellakeringer

Da forskellige skadelige stoffer virker sammen indendørs, kan der allerede ved små mængder opstå gener som for eksempel hovedpine, koncentrationstab, irritation af luftveje og åndedræt. Da mange af disse farlige stoffer også kan stamme fra møbler, undersøges det ved TÜV Toxproof-mærket, om der frigøres skadelige stoffer. Prøvningskriterierne for møbler og alle tilhørende dele og hærdede belægninger indeholder følgende centrale punkter:

- Formaldehydindhold $\leq 0,05$ ppm efter 28 dage
- Fenolindhold ≤ 14 µg/m³
- Isocyanatindhold $\leq 0,1$ µg/m³
- Restopløsningsmiddel/flygtigt $\leq 0,8$ mg/m³ organiske forbindelser (VOC)
Sum af alle enkeltstoffer
- DIN 53160
- EN 71-3/9



Skridsikkerhed i henhold til BGR 181 og DIN 51130

Ved denne undersøgelse går kontrolpersoner med særlige sko og fast definerede gummi-såler på det behandlede gulv, der skal undersøges, og som er påført motorsmørelse. I den forbindelse øges hælden fra vandret tilstand til acceptationsvinklen. Middel acceptationsvinklen placeres i vurderingsgrupperne R9 til R13.



For Zweihorn® produkter med overvågningsmærket (Ü) kan man anmode om en CE-mærkning til bygningskomponenter så som parket, trapper osv. Overvågningsmærket (Ü) gives til byggeprodukter (parket-, trægulve, belægnings-, behandlings- og klæbestoffer), som overholder de tekniske krav, som er fastsat af det tyske DIBT (Deutsches Institut für Bautechnik).



Kontrolmærke fra "Institut für Baubiologie Rosenheim GmbH" for sundheds- og miljøbevidste byggematerialer og interior. Kontrolmærket gives til produkter, som er med til at sikre, at det er byggebiologisk uden problemer at have sådanne produkter i hjemmet og at de er miljøvenlige.



DIN 68930 – Krav til overflader på køkkenmøbler med hensyn til bestandigheden ved skiftende klimatiske forhold.

Fastlæggelsen af bestandigheden over for skiftende klimatiske forhold finder sted i henhold til den cyklustest i et klimaskab, der er beskrevet i standarden DIN 68930. Følgende cyklus gennemføres 3 gange.

Cyklus:

5 timer	opbevaring ved 23 °C, 83 % relativ luftfugtighed
14 timer	opbevaring ved 40 °C, 92 % relativ luftfugtighed
24 timer	opbevaring ved 23 °C, 50 % relativ luftfugtighed

Produktet påføres på en MDF-plade.

Produkter (i alfabetisk rækkefølge)														
Colourcyl koloreret klarlak					✓									
Colourit koloreret klarlak					✓		✓							
Crystallit® fyld- og isolergrunder	✓		✓		✓				✓		✓			
Crystallit® højglansklarlak	✓		✓	✓	✓	✓			✓		✓			
Crystallit® klarlak	✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			
Crystallit® dybmæt klarlak	✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			
Diadur® fyldgrunder	✓		✓	✓							✓			
Diadur® Plus klarlak	✓		✓		✓	✓			✓	✓	✓			
Duritan® fyldgrunder	✓		✓	✓	✓					✓	✓			
Duritan® højglansklarlak	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓			
Duocryl fyld- og isolergrunder										✓				
Duocryl parketlak	✓		✓		✓	✓		✓			✓	✓	✓	
Duocryl klarlak	✓		✓	✓	✓	✓				✓		✓		
Duocryl højglansklarlak						✓				✓				
Futuran® klarlak	✓		✓		✓	✓					✓			
Futuran® trappelak	✓		✓		✓	✓					✓			
Holzlasur 2000®					✓									
Naturtrend hårdolie					✓		✓				✓	✓	✓	
Naturtrend hårdvoksolie					✓		✓				✓	✓	✓	✓
Naturtrend trædesignolie					✓		✓				✓			
Naturtrend projektolie					✓		✓				✓	✓	✓	✓
Plastiklak isolerlak				✓	✓	✓			✓					
Purolit klarlak	✓		✓		✓	✓								
Purolit Top klarlak	✓		✓		✓		✓	✓						
Super Duroffix® lysnelak					✓		✓		✓		✓			
Super Duroffix® fyldgrunder					✓				✓		✓			
Super Duroffix® klarlak					✓	✓			✓		✓			
Unocryl parketgrunder	✓		✓									✓	✓	
Unocryl parketlak					✓		✓	✓					✓	
Unocryl trappelak					✓	✓						✓	✓	
Unolit klarlak					✓	✓								
Variocryl® Color farvet lak	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓		✓	
Variocryl® Color effektlak					✓									
Variocryl® klarlak	✓	✓	✓		✓	✓				✓	✓		✓	
Variofill	✓	✓	✓							✓				
Wigranit® filler														
Wigranit® isolerfiller	✓	✓	✓	✓ ansøgt	✓					✓	✓			
Wigranit® Novacolor farvet lak	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓			
Wigranit® Novacolor effektlak					✓									
Wigranit® Novacolor højglans farvet lak	✓		✓		✓	✓								



Akzo Nobel Wood Coatings GmbH
Division Zweihorn
Düsseldorfer Straße 96-100 · D-40721 Hilden
Postboks 10 05 22 · D-40705 Hilden/TYSKLAND
Telefon: +49 (0) 21 03 / 77-800 · Fax: +49 (0) 21 03 / 77-577
www.zweihorn.com · E-mail: zweihorn@akzonobel.com